

導電率計 仕様比較表

2011年12月現在

型式	M4900C	FM-140XL
価格	650,000円 (税込: 682,500)	800,000円 (税込: 840,000円)
外観		
寸法	172 × 95 × 70 mm	70 × 216 × 229 mm
重量	約1.1 Kg	約2.3 Kg
測定範囲	12% ~110% (I.A.C.S.)	10% ~110% (I.A.C.S.)
精度	±0.5%	±0.5%
分解能	0.1% (I.A.C.S.)	0.1% (I.A.C.S.)
電源	NiCdバッテリー(約12時間)	NiCdバッテリー(約10時間)
プローブ	M216Cプローブ(直径: 11mm)	220220Aプローブ(直径: 11mm)
ディスプレイ	デジタル4桁	デジタル4桁
温度補正	○	×
外部出力	×	RS-232C
用途	導電率の測定 材料判別(非鉄金属と合金の判別) 合金材料の評価 熱処理・硬度の評価 航空機の表面および構造物に対する熱によるダメージの検知 アルミニウム合金の経年チェック	導電率の測定 材料判別(非鉄金属と合金の判別) 合金材料の評価 熱処理・硬度の評価 航空機の表面および構造物に対する熱によるダメージの検知 アルミニウム合金の経年チェック
付属品	プローブ、バッテリーチャージャー キャリングケース、取扱説明書(和文)、校正書類	プローブ、試験片(本体内蔵)、バッテリーチャージャー キャリングケース、取扱説明書(和文)、校正書類